



## MORCEM COLOR<sup>®</sup> PLUS FLEXIBLE

Mortero de rejuntado, aditivado y coloreado. Antihongos e hidrorrepelente para juntas de 2 a 15 mm



### DESCRIPCIÓN

Mortero, aditivado e hidrorrepelente, coloreado de ligantes mixtos dotado de gran finura y plasticidad. Para el sellado de juntas de 2 a 15 mm en todo tipo de revestimientos cerámicos. Especial para el rejuntado de piezas de baja porosidad (gres porcelánico), piscinas y para la aplicación en zonas donde exista riesgo de proliferación de microorganismos.

### COMPOSICIÓN

Producto hidrorrepelente a base de cemento de alta resistencia, áridos de elevada pureza, pigmentos y aditivos especiales que impiden la formación de microorganismos (algas, hongos).

### CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Efecto AQUASTOP: Repele el agua superficial de la junta provocando un efecto perla.
- Tecnología BIOACTIVA: Impide la proliferación de microorganismos en ambientes húmedos.
- Alta resistencia a la abrasión.
- Elevada dureza.
- Color intenso.
- Fácil limpieza.
- Textura muy fina.
- Baja absorción de agua.
- Resistente al agrietamiento.
- Aplicación en interiores y exteriores.
- Antihongos.
- Antialgas.
- Hidrorrepelente.
- Deformable.
- Apto para calefacción radiante.

### SOPORTES

- Las juntas vacías deben estar secas y limpias en toda su longitud y profundidad.
- El rejuntado debe realizarse al menos 24 h después del encolado en paramentos verticales y 48 h después del encolado de pavimentos.



# MORTEROS PARA JUNTAS

## MORCEMCOLOR<sup>®</sup> PLUS FLEXIBLE

### MODO DE EMPLEO

- Antes de comenzar la aplicación, PROTECMOR tapaporos temporal protege a la cerámica porosa y no porosa de posibles manchas de pigmentos.
- Añadir agua y mezclar manual o mecánicamente hasta obtener una pasta consistente (no líquida).
- Dejar reposar la pasta unos 5 minutos y reamasar.
- Trabajando en zonas pequeñas, llenar las juntas con llana de goma o pistola recargable, compactando el material firmemente.
- La aplicación debe realizarse en sentido diagonal de las juntas presionando la masa sobre las mismas y retirando el material sobrante.
- Dejar secar ligeramente el material durante aproximadamente 20 - 30 min. Cuando la pasta se vuelve mate, puede procederse a la limpieza de la superficie con una esponja dura, ligeramente humedecida.
- Sólo cuando el producto haya endurecido en la junta, se puede pulir la superficie con un trapo limpio y seco para eliminar los restos de polvo.
- Dejar secar al menos 24 h Antes de tránsito normal
- Si la cerámica queda manchada puede utilizar DESMOR para la limpieza siempre que no dañe la cerámica y cuidando de no tocar las juntas (ver instrucciones del producto).

### PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- No aplicar por debajo de 5°C ni por encima de 30°C.
- Realizar el rejuntado al menos 24 h después del encolado de paramentos verticales y 48 h después del encolado de pavimentos.
- No aplicar con riesgo de heladas, lluvias, fuertes vientos o sol directo.
- No usar en juntas de dilatación o sujetas a movimientos estructurales de la obra.
- Rellenar las juntas cuando el pavimento o revestimiento está completamente seco.
- No limpiar la junta con agua fuerte o similares ya que afectaría a su coloración.
- En piscinas esperar al menos una semana después del rejuntado para el primer llenado de la piscina.
- En rehabilitaciones vaciar completamente la junta antes de la aplicación.

### DATOS TÉCNICOS

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar)

Aspecto	Blanco y gama de colores
Densidad aparente del polvo	1,7 ± 0,2 g/cm³
Resistencia a flexión después de 28 días	> 2,5 N/mm² (EN 12808-3)
Resistencia a compresión después de 28 días	> 15 N/mm² (EN 12808-3)
Resistencia a flexión después de helo-deshielo	> 2,5 N/mm² (EN 12808-3)
Resistencia a compresión después de helo-deshielo	> 15 N/mm² (EN 12808-3)
Retracción	< 3 mm/m (EN 12808-3)
Abrasión	< 1000 mm³ (EN 12808-2)
Absorción de agua después de 30 min.	< 2 g (EN 12808-5)
Absorción de agua después de 240 min.	< 5 g (EN 12808-5)
Clasificación según UNE-EN 13888	CG2 A W
Rendimiento aproximado	Ver tabla

### CONSUMO SEGÚN DIMENSIONES (KG/M²)

Valores válidos para piezas de 6 mm de grosor

FORMATO BALDOSA	ANCHURA DE JUNTA				
	2 mm	5 mm	8 mm	10 mm	15 mm

# MORTEROS PARA JUNTAS

## MORCEMCOLOR<sup>®</sup> PLUS FLEXIBLE

15 x 15 cm	0,27	0,68	1,09	1,36	2,04
15 x 20 cm	0,24	0,60	0,95	1,19	1,79
20 x 20 cm	0,20	0,51	0,82	1,02	1,63
25 x 33 cm	0,14	0,36	0,57	0,72	1,08
30 x 40 cm	0,12	0,30	0,48	0,60	0,89
40 x 60 cm	0,09	0,21	0,34	0,43	0,64
45 x 80 cm	0,07	0,18	0,28	0,35	0,53

$((A+B)/A \times B) \times C \times D \times 0,17 = \text{Kg/m}^2$   
 Donde:  
 A = ancho de la baldosa (cm)  
 B = largo de la baldosa (cm)  
 C = grueso de la baldosa (mm)  
 D = anchura de la junta (mm)

### PRESENTACIÓN

Sacos de 20 Kg de papel plastificado y envases de polietileno de 5 Kg.  
 Almacenamiento:  
 Hasta 1 año (sacos de papel plastificado de 20 Kg)  
 Hasta 2 años (envases de polietileno de 5 Kg )  
 En su envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y la humedad.

### NOTA

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso. No liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización.  
 La responsabilidad de la empresa se limitará al valor de la mercancía usada. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.